Cyrilometodějské gymnázium a střední odborná škola pedagogická Brno

Školní vzdělávací program pro gymnázium

Lux in tenebris

79-41-K/81

účinnost: 1. 9. 2018



1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE 2
4 UČEBNÍ PLÁN 3
Učební plán nižšího gymnázia 4
Příloha 1 Osnovy Informatika nG
Příloha 2 Osnovy Zeměpis nG
Příloha 3 Osnovy Fyzika nG, vG

1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

název ŠVP: Školní vzdělávací program pro gymnázium
motivační název ŠVP: Lux in tenebris
vzdělávací program: osmiletý
studijní forma vzdělávání: denní
kód oboru: 79-41-K/81

Předkladatel

název školy: Cyrilometodějské gymnázium a střední odborná škola pedagogická Brno
adresa školy: Lerchova 63, Brno 602 00
kontakty – telefon: +420 543 423 751, e-mail: office@cmgp.cz
web: cmsps.cz
jméno ředitele: Mgr. MgA. et MgA. Štěpán Policer
kontakty – telefon: +420 543 423 755, e-mail: policer@cmgp.cz
IČO: 643 299 84
IZO: 110 012 461
DIČ: CZ-643 299 84
právní forma: školská právnická osoba

Zřizovatel

název: Česká provincie Kongregace sester sv. Cyrila a Metoděje
adresa: Bílého 9, Brno 602 00
IČO: 00406431
kontakty – telefon: +420543 212 067, e-mail: scmbrno@seznam.cz

Školní vzdělávací program je zpracovaný podle Rámcového vzdělávacího programu pro základní vzdělávání pro nižší gymnázium a Rámcového vzdělávacího programu pro gymnázia pro vyšší gymnázium tvoří celek ze dvou programů, které jsou aktualizovány s datem účinnosti pro každou etapu vzdělávání.
Platnost dokumentu je od 1. 9. 2009

Pedagogická rada projednala dne: 30. 8. 2018

Školská rada projednala dne: 29. 8. 2018

aktualizováno dne: 31. 8. 2018

účinnost: 1. 9. 2018

Schválil dne 31. 8. 2018

Mgr. MgA. et MgA. Štěpán Policer
podpis ředitele

4 UČEBNÍ PLÁN

Učební plán žáka nižšího gymnázia tvoří celkem 15 předmětů (celkem je zařazeno 16 předmětů); v primě má žák 13 předmětů, v sekundě 14 předmětů, v tercii a kvartě 15 předmětů.

Povinné předměty:
Český jazyk a literatura – Čj (celkem 17 hodin),
Anglický jazyk – Aj (celkem 13 hodin),
Matematika – M (celkem 18 hodin),
Informatika – Inf (celkem 4 hodiny),
Dějepis – D (celkem 8 hodin),
Občanská a prosociální výchova – Opv (celkem 4 hodiny),
Fyzika – F (celkem 8 hodin),
Chemie (vyučována v sekundě, tercii a kvartě) – Ch (celkem 6 hodin),
Zeměpis – Z (celkem 8 hodin),
Přírodopis – Př (celkem 8 hodin),
Tělesná výchova – Tv (celkem 8 hodin),
Hudební výchova – Hv (celkem 4 hodiny),
Výtvarná výchova – Vv (celkem 6 hodin),
Křesťanská výchova – Kv (celkem 4 hodiny).

Povinně volitelné předměty:
Německý jazyk / Francouzský jazyk (vyučován v tercii a kvartě) – Nj / Fj (celkem 6 hodin).

Učební plán žáka vyššího gymnázia tvoří celkem 20 předmětů (celkem je zařazeno 29 předmětů); v kvintě má žák 15 předmětů, v sextě 16 předmětů, v septimě 14 předmětů a v oktávě 10 předmětů).

Povinné předměty:
Český jazyk a literatura – Čj (celkem 15 hodin),
Anglický jazyk – Aj (celkem 16 hodin),
Latina (vyučována v sextě) – L (celkem 2 hodiny)
Matematika – M (celkem 17 hodin),
Informatika (vyučována v kvintě a sextě) – Inf (celkem 4 hodiny),
Dějepis (vyučován v kvintě, sextě a septimě) – D (celkem 6 hodin),
Základy společenských věd – Zsv (celkem 6 hodin),
Fyzika (vyučována v kvintě, sextě a septimě) – F (celkem 6 hodin),
Chemie (vyučována v kvintě, sextě a septimě) – Ch (celkem 6 hodin),
Biologie (vyučována v kvintě, sextě a septimě) – Bi (celkem 6 hodin),
Laboratoře (vyučována v kvintě, sextě a septimě) – Lab (celkem 3 hodiny)
Zeměpis (vyučován v kvintě a sextě) – Z (celkem 4 hodiny),
Tělesná výchova – Tv (celkem 8 hodin),
Základy ekonomiky (vyučovány v septimě) – Zek (celkem 1 hodina),
Křesťanská výchova – Kv (celkem 4 hodiny).

Povinně volitelné předměty:
Německý jazyk / Francouzský jazyk – Nj / Fj (celkem 14 hodin),
Hudební výchova / Výtvarná výchova (vyučována v kvintě a sextě) – Hv/ Vv (celkem 4 hod.),
1. seminář (vyučován v septimě a oktávě): Seminář z fyziky, Seminář z chemie, Seminář z biologie, Seminář z dějepisu, Seminář ze zeměpisu, Seminář z informatiky, Seminář z latiny, Společenskovědní seminář – SF, SCh, SB, SD, SZ, SI, SL, SvS: (celkem 4 hodiny),
2. a 3. seminář (vyučovány v oktávě): Seminář z fyziky, Seminář z chemie, Seminář z biologie, Seminář z dějepisu, Seminář ze zeměpisu, Seminář z informatiky, Společenskovědní seminář, Seminář z dějin umění, Deskriptivní geometrie – SF, SCh, SB, SD, SZ, SI, SvS, SDu, DG mimo již od septimy otevřené semináře (celkem 3 hodiny každý seminář).

Učební plán nižšího gymnázia

Vzdělávací oblast	Vzdělávací obor	Předmět	dotace RVP ZV[1]	dis. hod.	další vz. oblast v předmětu s čas. dotací	celkem hodin	G1	G2	G3	G4
Jazyk a jazyková komunikace	Český jazyk a literatura	**Český jazyk a literatura**	15	2		17[2]	5	4	4	4
	Cizí jazyk	**Anglický jazyk**	12	1		13[3]	4	3	3	3
	Další cizí jazyk	**Francouzský jazyk / Německý jazyk** [4]	0; disp. hod 6 [5]	6		6	0	0	3	3
Matematika a její aplikace		**Matematika**	15	2,5	Výchova ke zdraví 0,5 hod.	18[6]	5	5	4	4
Informační a komunikační technologie		**Informatika**	1	2	Člověk a svět práce 1 hod.	4[5]	1	1	1	1
Člověk a společnost	Dějepis	**Dějepis**	7 z 11	1		8	2	2	2	2
	Výchova k občanství	**Občanská a prosociální výchova** [7]	4 z 11	0	Člověk a svět práce	4	1	1	1	1
Člověk a příroda	Fyzika	**Fyzika**	6,5 z 21	1	Člověk a svět práce 0,5 hod.	8	2	2	2	2
	Chemie	**Chemie**	3,5 z 21	1	Člověk a svět práce 1,5 hod.	6	0	2	2	2
	Zeměpis	**Zeměpis**	6 z 21	2		8	2	2	2	2
	Přírodopis	**Přírodopis**[8]	5 z 21	2	Výchova ke zdraví 1 hod.	8	2	2	2	2
Člověk a zdraví	Výchova ke zdraví	rozděleno [9]	2 z 10	0		0	0	0	0	0
	Tělesná výchova	**Tělesná výchova**	8 z 10	0		8[5]	2	2	2	2
Umění a kultura	Hudební výchova	**Hudební výchova**	4 z 10	0		4[10]	1	1	1	1
	Výtvarná výchova	**Výtvarná výchova**	6 z 10	0		6[12]	2	2	1	1
		Křesťanská výchova[11]	0	3,5	Výchova ke zdraví 0,5 hod	4[5]	1	1	1	1
Člověk a svět práce		rozděleno [12]	3	0		0	0	0	0	0
Celkem hodin				**24**		**122**	**30**	**30**	**31**	**31**

[1] v případě, že RVP vymezuje min. časovou dotaci na celou vzdělávací oblast, příp. více oblastí, je uvedena min. časová dotace již rozdělená do předmětů
[2] v sekundě a tercii jedna hodina z dotace půlená
[3] předměty jsou vyučovány jako půlené
[4] žák si volí jeden z jazyků po celou dobu studia, je realizován jako volitelný
[5] RVP uvádí minimální časovou dotaci v rámcovém učebním plánu v položce disponibilní hodiny
[6] v tercii a kvartě je jedna hodina z dotace půlená
[7] předmět zařazen pouze na nižším gymnáziu, navazuje na něj předmět Základy společenských věd
[8] předmět Přírodopis je vyučován na nižším gym., navazuje na něj předmět Biologie na vyšším gym.
[9] vzdělávací obor Výchova ke zdraví není vyučován jako samostatný předmět; na nižším gymnáziu je vyučován v rámci Přírodopisu, Matematiky a Křesťanské výchovy
[10] předměty jsou v tercii vyučovány jako půlené dle finančních možností školy
[11] předmět dotvářející charakter školy
[12] vzdělávací obor Člověk a svět práce není vyučován jako samostatný předmět; na nižším gymnáziu je vyučován v Informatice, Fyzice, Chemii, Občanské a prosociální výchově